



Zafe Care Systems
Industrigatan 2
SE-291 36 Kristianstad

Försäljning: 010 20 96 210
Service: 010 20 96 220
Fax: 044 780 95 50
E-mail: info@zafe.se
www.zafe.se

REPO+ II

Avancerad radiorepeaterenhet

REPO+ II är en enhet utformad för att utöka täckningen av RF-enheter i boendemiljöer för vård. När en signal från en radiosändare tas emot, vidarebefordras den av REPO+ II med en högre uteffektnivå.

Denna enhet möjliggör att alla larm når sin destination utan några begränsningar med avseende på storleken på byggnad, och material som används.

Dess täckning är 2,5km i fritt fält under EU-frekvensen, 869,4 MHz. Enheten kan konfigureras för att återsända antingen alla radiosignaler eller upp till åtta radiosignaler med förprogrammerade koder.

Enkel installation
Reservbatteri
Larm vid strömavbrott
Regelbundet testlarm
Frekvens för sociala larm
Sändningsräckvidd upp till 2,5 km i fria fältförhållanden



Fokus på säkerhet

REPO+ II har ett självladdande batteri som träder i funktion vid strömavbrott, på detta sätt kan kontinuiteten för tjänsten garanteras i upp till 72 timmar. När strömförsörjningen återställs laddas batteriet igen.

Enheten kontrollerar kontinuerligt statusen för både batteriet och strömadaptern och kan konfigureras för att automatiskt skicka testlarm till destinationsenheterna med jämna mellanrum. Dessa funktioner håller enheten ständigt övervakad, vilket möjliggör omedelbar åtgärd mot eventuella fel.



Zafe Care Systems
Industrigatan 2
SE-291 36 Kristianstad

Försäljning: 010 20 96 210
Service: 010 20 96 220
Fax: 044 780 95 50
E-mail: info@zafe.se
www.zafe.se

Teknisk Specifikation

Mått (B x H x D) 110 x 113 x 32 mm

Vikt (exkl. ackumulator) 120 g

Strömförsörjning 7.5 VDC, 0.45 A*

Strömförbrukningmax 3.0 W

Akkumulatortyp NiMH 3.3 VDC, 400 mAh

Frekvens

RF - EU 869,200 - 869,250 MHz (Sociala larm) Kategori

1 869,400 - 869,450 MHz (Sociala larm)

Kategori 2 Frekvens RF - Icke-EU**

866, 868, 906, 916, 921 MHz

Sändarstyrka -max

EU 869,2 Mhz - 10 mW (EIRP)

EU 869,4 Mhz - 500 mW (EIRP) Bandbredd 25 kHz

Temperatur +5 - +55 °C IP-klassning IP20

*Endast AC-adapter från NEAT får användas.

** Enligt lokala bestämmelser för sociala larm.



www.zafe.se